

(19) 日本国特許庁(JP)

(12) 公開特許公報(A)

(11) 特許出願公開番号

特開2006-141245

(P2006-141245A)

(43) 公開日 平成18年6月8日(2006.6.8)

(51) Int. Cl.		F 1		テーマコード (参考)
A O 1 K 97/08	(2006.01)	A O 1 K 97/08		2 B 1 0 9
A O 1 K 97/06	(2006.01)	A O 1 K 97/06		
A 4 5 C 11/00	(2006.01)	A 4 5 C 11/00	X	
A 4 5 C 13/00	(2006.01)	A 4 5 C 13/00	C	

審査請求 未請求 請求項の数 5 O L (全 9 頁)

(21) 出願番号	特願2004-333483 (P2004-333483)	(71) 出願人	000002495
(22) 出願日	平成16年11月17日 (2004.11.17)		ダイワ精工株式会社
			東京都東久留米市前沢3丁目14番16号
		(72) 発明者	八木 啓之
			東京都東久留米市前沢3丁目14番16号
			ダイワ精工株式
			会社内
		Fターム(参考)	2B109 BA37

(54) 【発明の名称】 釣り用リュックサック

(57) 【要約】

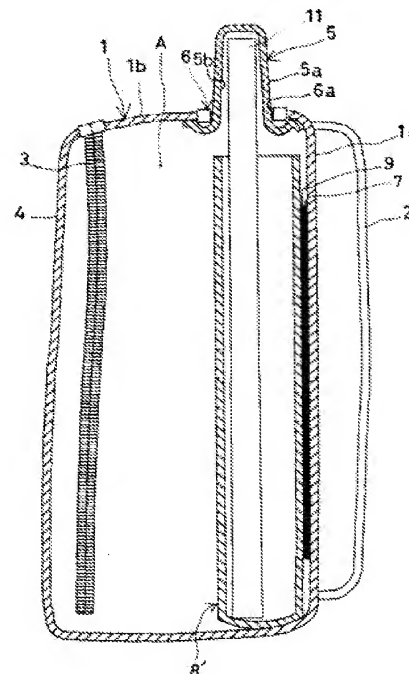
【課題】 リュックサック本体に保持した釣竿が何かに引っ掛かっても抜け落ちることを防止した釣り用リュックサックを提供することである。

【解決手段】 リュックサック本体1の周囲の織布1bの上面にはリュックサック本体1の内部にポケット5が形成されて収納部Aの中に垂下されている。

ポケット5はクロロプレンゴム等の伸縮性を有する材料で袋状に形成され、リュックサック本体1の織布より伸縮性を有している。

リュックサック本体1の上面のポケット5の開口部はチャックからなる係止具6で閉塞することが可能で、ポケット5は収納物を入れて係止具6で閉じられると共に、ポケット5は開口部から上方のリュックサック本体1外側へ裏返して引き出すことが可能で、裏返して引き出されたポケット5の中には釣竿11の上端側が差し込まれる。

【選択図】 図4



## 【特許請求の範囲】

## 【請求項 1】

リュックサック本体の上部に上方に開口部を有するポケットを設け、該ポケットは前記開口部からリュックサック本体外側へ裏返して引き出すことが可能であることを特徴とする釣り用リュックサック。

## 【請求項 2】

ポケットは袋状に形成されていることを特徴とする請求項 1 記載の釣り用リュックサック。

## 【請求項 3】

ポケットは伸縮性を有する材料で形成されていることを特徴とする請求項 1 または 2 記載の釣り用リュックサック。 10

## 【請求項 4】

ポケットの開口部は係止具で閉塞することが可能であることを特徴とする請求項 1 乃至 3 記載の釣り用リュックサック。

## 【請求項 5】

リュックサック本体の内面に釣竿入れが着脱可能に保持されていることを特徴とする請求項 1 乃至 4 記載の釣り用リュックサック。

## 【発明の詳細な説明】

## 【技術分野】

## 【0001】

20

本発明は、リュックサック本体の内部に釣竿が入れ易い釣り用リュックサックに関する。

## 【背景技術】

## 【0002】

従来から釣り用リュックサックには釣竿を収納することがあり、その取り付け方において釣竿が長いとリュックサック本体から突出し、釣り場へ向かう途中藪の中を通過するときなど釣竿が引っ掛かって進行の妨げになったり、あまり乱暴に進行すると引っ掛かった釣竿が破損する虞があつた。

特許文献 1 の釣り用リュックサックでは、上下の収納部の仕切に孔を設け釣竿を収納できるようにしているが、上面の収納部の開口からはみ出した釣竿を突出させて収納しているため釣竿が何かに引っ掛かったとき抜け落ちてしまう虞があつた。 30

特許文献 2 の釣り用リュックサックでは釣竿を収納する釣竿ケースを帯状の保持具でリュックサック本体のサイドに取り付けており、釣竿ケースが何かに引っ掛かったとき抜け落ちてしまう虞があつた。

【特許文献 1】実開昭 56-114679 号公報

【特許文献 2】実開平 2-90974 号公報

## 【発明の開示】

## 【発明が解決しようとする課題】

## 【0003】

解決しようとする問題点は、釣り用リュックサックに保持した釣竿が何かに引っ掛かったとき抜け落ちてしまう虞があること。 40

## 【0004】

本発明の目的は前記欠点に鑑み、リュックサック本体に保持した釣竿が何かに引っ掛かって抜け落ちることを防止した釣り用リュックサックを提供することである。

## 【課題を解決するための手段】

## 【0005】

本発明の請求項 1 は、リュックサック本体の上部に上方に開口部を有するポケットを設け、該ポケットは前記開口部からリュックサック本体外側へ裏返して引き出すことが可能であることを要旨とするものである。

本発明の請求項 2 は、ポケットは袋状に形成されていることを要旨とするものである。 50

本発明の請求項 3 は、ポケットは伸縮性を有する材料で形成されていることを要旨とするものである。

本発明の請求項 4 は、ポケットの開口部は係止具で閉塞することが可能であることを要旨とするものである。

本発明の請求項 5 は、リュックサック本体の内面に釣竿入れが着脱可能に保持されていることを要旨とするものである。

【発明の効果】

【0006】

本発明により、リュックサック本体からはみ出す長さの釣竿を収納でき、保持した釣竿が何かに引っ掛かっても抜け落ちることを防止する。

10

【発明を実施するための最良の形態】

【0007】

釣り用リュックサックは、リュックサック本体 1 がナイロン等の合成樹脂繊維の織布で形成されて背部側の織布 1 a に周囲の織布 1 b が縫製等で固定されている。

リュックサック本体 1 の背面にはチャックからなる係止具 3 で蓋体 4 が開閉自在に開口し内部に収納部 A を有している。

リュックサック本体 1 の周囲の織布 1 b の上面（リュックサック本体 1 の上面 1 c）にはリュックサック本体 1 の内部にポケット 5 が形成されてリュックサック本体 1 c に取り付けられ収納部 A の中に垂下されている。

ポケット 5 はクロロプレンゴム等の伸縮性を有する材料で袋状に形成され、リュックサック本体 1 の織布より伸縮性を有している。

20

リュックサック本体 1 の上面のポケット 5 の物の取り出し口にあたる開口部 6 a はチャックからなる係止具 6 で閉塞することが可能である。

ポケット 5 は収納物を入れて係止具 6 で閉じられると共に、ポケット 5 は開口部 6 a から上方のリュックサック本体 1 外側へ裏返して引き出すことが可能である。

裏返して引き出されたポケット 5 はリュックサック本体 1 の上方へ突出し、図 4 の様に、ポケット 5 の内側 5 a がリュックサック本体 1 の外部に露出し、ポケット 5 の外側 5 b が前記突出したポケット 5 の内側になり、その中には釣竿 11 の上端側が差し込まれる。

【実施例 1】

【0008】

30

以下、図示の一実施例によって本発明を説明すると、図 1 は釣り用リュックサックの背面から見た斜視図、図 2 は釣り用リュックサックの断面側面図、図 3 は長い釣竿を収納した釣り用リュックサックの背面の蓋を開いた斜視図、図 4 は長い釣竿を収納した釣り用リュックサックの断面側面図である。

【0009】

釣り用リュックサックは、リュックサック本体 1 とこのリュックサック本体 1 を背負うためのショルダールベルト 2、2 を有している。

リュックサック本体 1 はナイロン等の合成樹脂繊維の織布で形成されて背部側の織布 1 a に周囲の織布 1 b が縫製等で固定されている。

リュックサック本体 1 の背面にはチャックからなる係止具 3 で蓋体 4 が開閉自在に開口し内部に収納部 A を有している。

40

リュックサック本体 1 の周囲の織布 1 b の上面（リュックサック本体 1 の上面 1 c）にはリュックサック本体 1 の内部にポケット 5 が形成されてリュックサック本体 1 c に取り付けられ収納部 A の中に垂下されている。

【0010】

ポケット 5 はクロロプレンゴム等の伸縮性を有する材料で袋状に形成され、リュックサック本体 1 の織布より伸縮性を有している。

リュックサック本体 1 の上面のポケット 5 の物の取り出し口にあたる開口部 6 a はチャックからなる係止具 6 で閉塞することが可能である。

ポケット 5 は収納物を入れて係止具 6 で閉じられると共に、ポケット 5 は開口部 6 a か

50

ら上方のリュックサック本体 1 外側へ裏返して引き出すことが可能である。

リュックサック本体 1 の収納部 A の中の内側面（背部側）に面ファスナーなどからなる係止具 7 が固定されて釣竿入れ 8 に固定された面ファスナーなどからなる係止具 9 で釣竿入れ 8 が着脱自在に取り付けられている。

釣竿入れ 8 は長尺に形成されて袋体で一方（上方）に釣竿を差し込む孔が設けられて中に釣竿 10 が収納されている。

#### 【0011】

釣竿がリュックサック本体 1 の高さより短い場合は図 1、図 2 のようにポケット 5 をリュックサック本体 1 の内部に垂下させて収納する。

釣竿入れ 8 は係止具 7 と係止具 9 を互いに止着してリュックサック本体 1 の収納部 A の内側面に取り付ける時は、孔 8a を上方に向けて取り付けることで釣竿 10 を保持し、釣竿入れ 8 の孔 8a がポケット 5 の開口部 6a に向かうように止着できるようになっている。

しかし、釣竿 10 がリュックサック本体 1 の収納部 A の中ではみ出さずに収納出来るときは、これを傾けて取り付けることも可能である。

釣り用リュックサックに長い釣竿を収納するときは、図 3、図 4 のようにポケット 5 の係止具 6 を開いてポケット 5 の開口部 6a を開け、袋状のポケット 5 を反転させてリュックサック本体 1 の開口部から上方側に裏返して引き出す。

引き出されたポケット 5 はリュックサック本体 1 の上方へ突出し、ポケット 5 の内側 5a がリュックサック本体 1 の外部に露出し、ポケット 5 の外側 5b が上方へ引き出されたポケット 5 の内側になる。

リュックサック本体 1 の収納部 A の中の釣竿入れ 8' に入れた釣竿 11 の上端側をリュックサック本体 1 内から開口部から上方側へ裏返して引き出したポケット 5 に差し込み、収納部 A の開口の蓋体 4 を閉じる。

更に釣竿 11 の上端側はポケット 5 の中に差し込んだまま収納部 A の中で垂直に収納してもよいし、好みの方向に傾斜させて収納してもよい。

#### 【0012】

これによって釣竿 11 はリュックサック本体 1 内に収納しきれない部分が裏返したポケット 5 内に収納されており、ポケット 5 と共にリュックサック本体 1 から外方へ突出した部分は何かに引っ掛かっても釣竿 11 は抜け落ちてしまうことが防止される。

更に、釣竿入れ 8、8' をリュックサック本体 1 の内側面に係止具 7、9 で止着していればぐらつかずに確実に保持出来る。

釣竿入れ 8、8' の長さは釣竿 10、11 が倒れない程度短くすれば取り出し易い。

また、ポケット 5 は伸縮性を有する材料で形成されているため、ある程度釣竿 11 の長さに対応して収納できる。

ポケット 5 の開口部の係止具 6 はポケット 5 を裏返して上方側に引き出した時ポケット 5 の中の釣竿 11 に直接触れないので傷つけが防止される。

ポケット 5 は釣竿 10、11 を使用しているときは、釣竿のトップカバー等の釣用小物の収納ポケットになる。

#### 【0013】

前記のように釣り用リュックサックが構成されると、リュックサック本体 1 からはみ出す長さの釣竿を収納でき、保持した釣竿が何かに引っ掛かっても抜け落ちることを防止できる。

#### 【産業上の利用可能性】

#### 【0014】

本発明は釣り用リュックサック全般に利用できる。

#### 【図面の簡単な説明】

#### 【0015】

【図 1】釣り用リュックサックの背面から見た斜視図である。

【図 2】釣り用リュックサックの断面側面図である。

【図 3】長い釣竿を収納した釣り用リュックサックの背面の蓋を開いた斜視図である。

【図 4】長い釣竿を収納した釣り用リュックサックの断面側面図である。

【符号の説明】

【 0 0 1 6 】

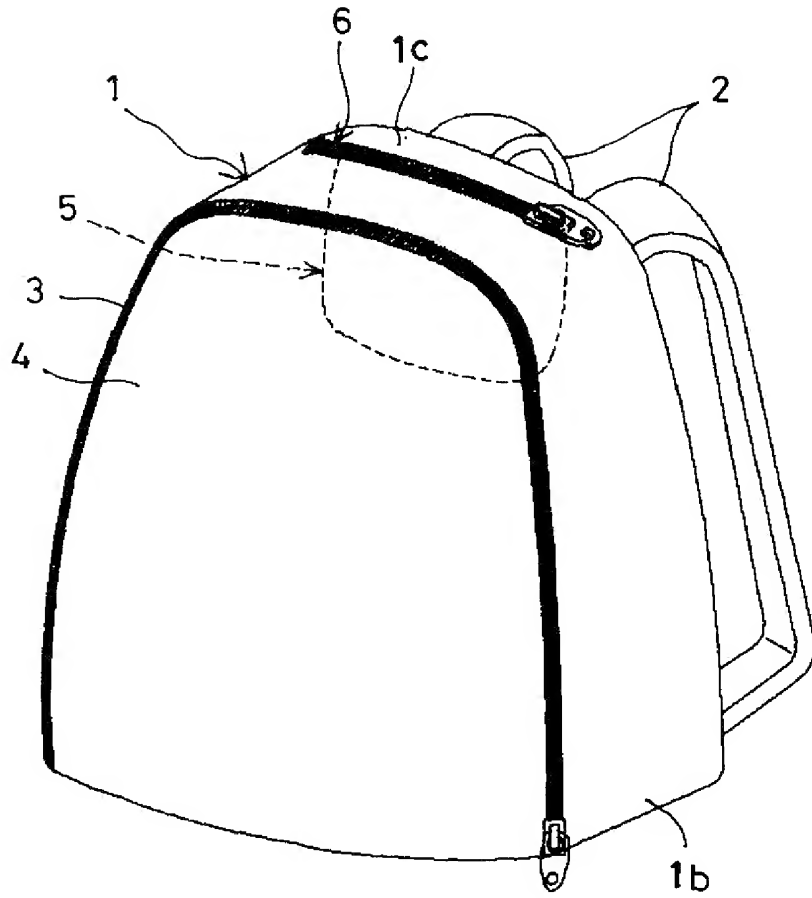
1   リュックサック本体

5   ポケット

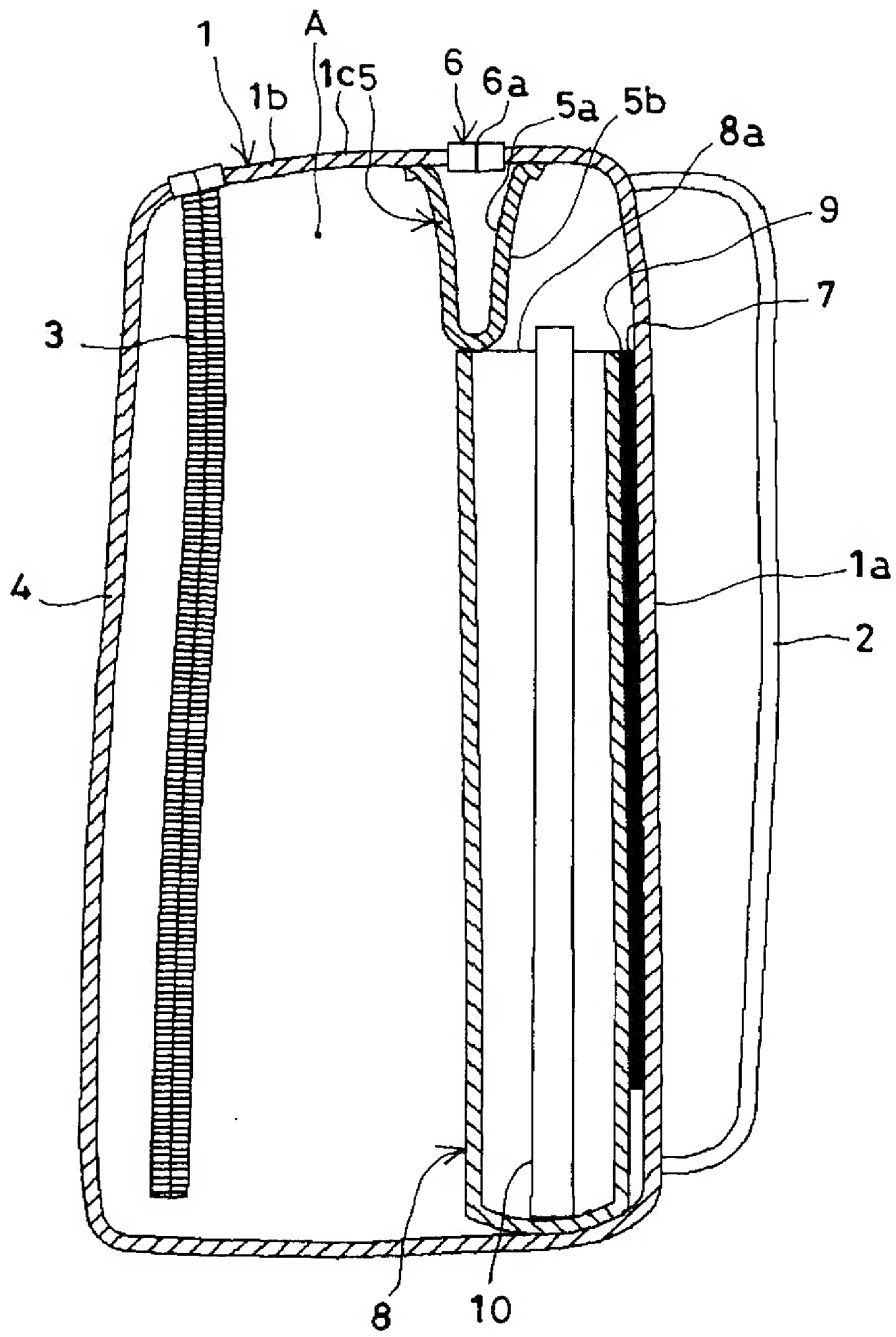
6   係止具

8、8'   釣竿入れ

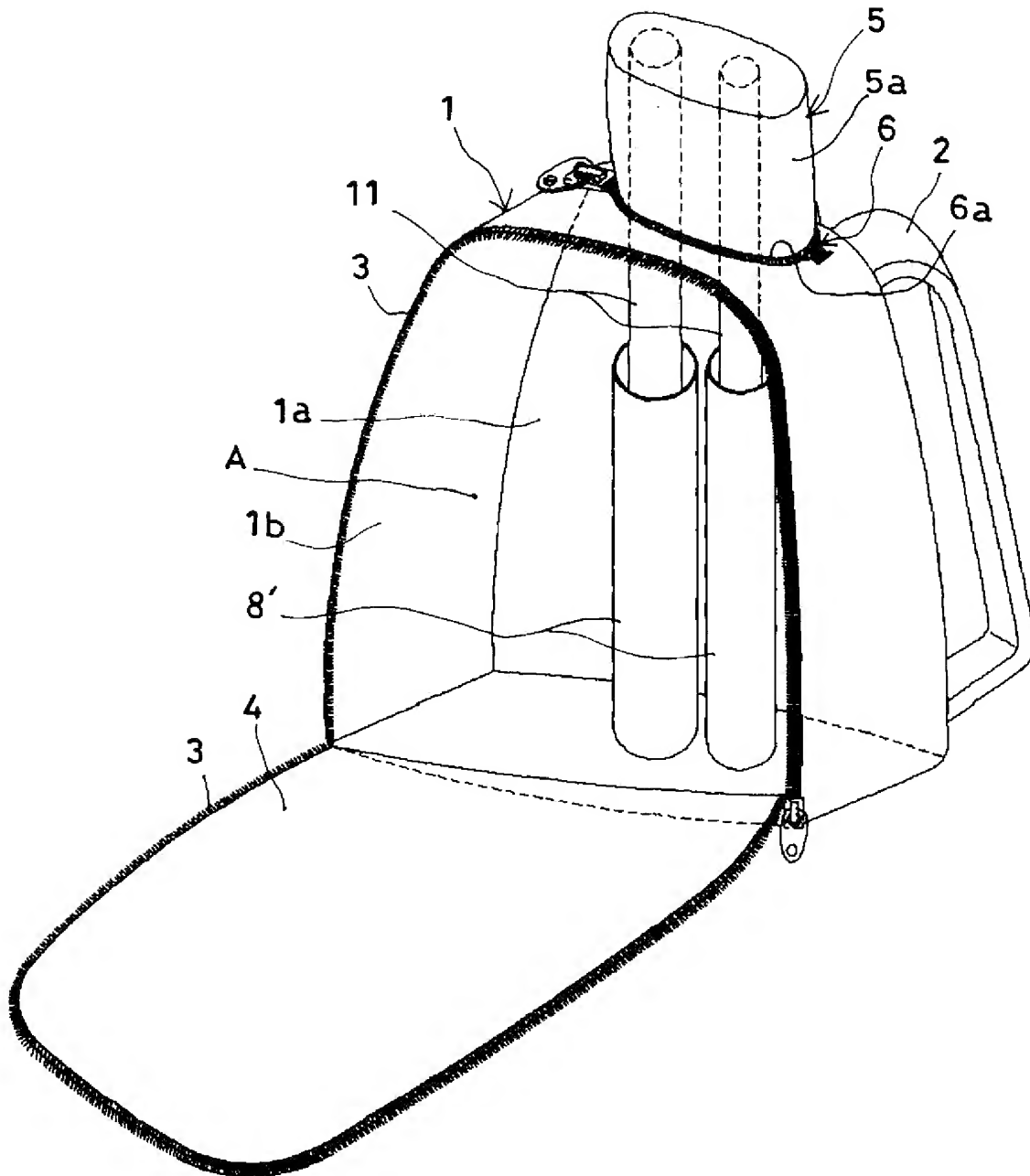
【図 1】



【図2】

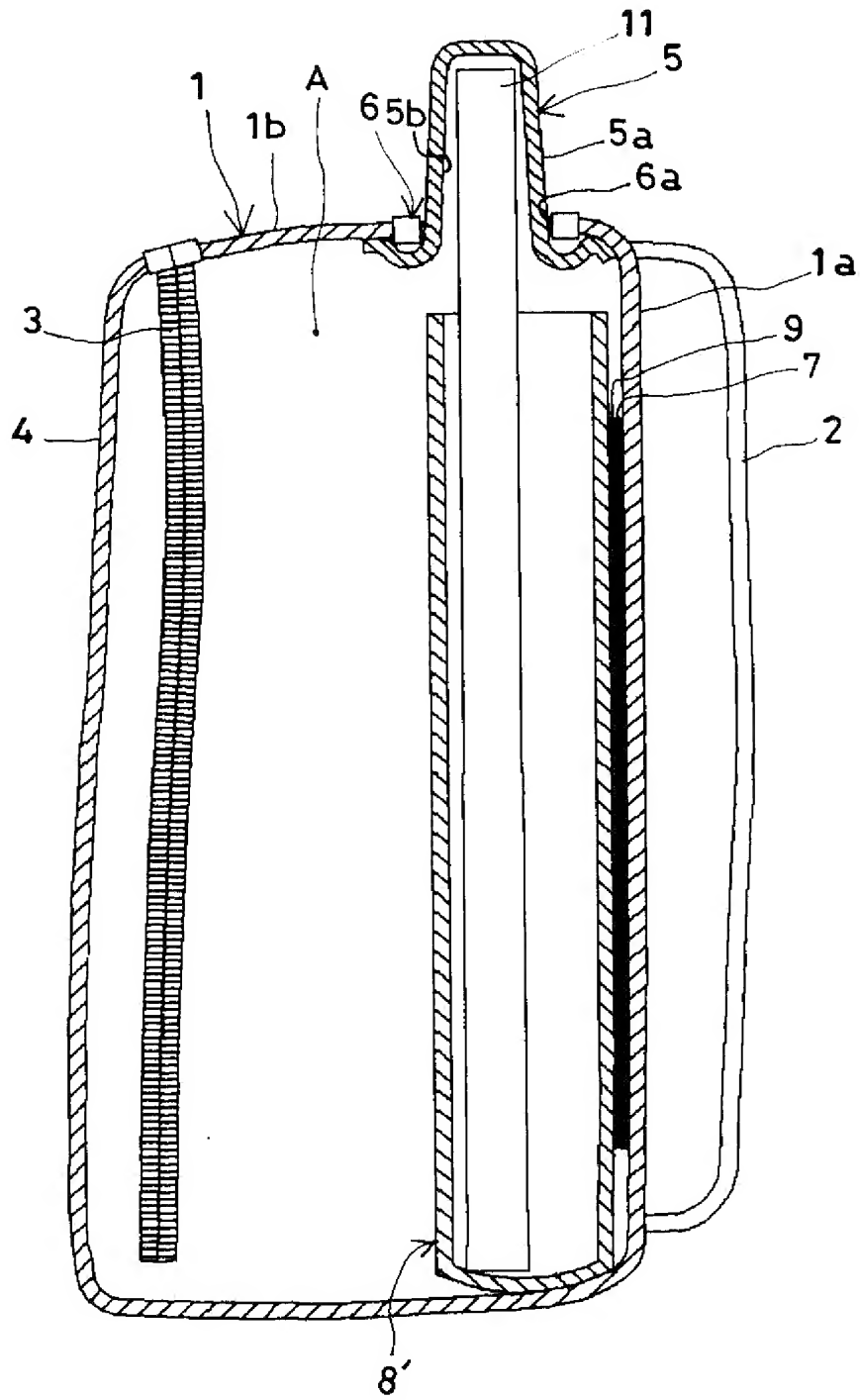


【図3】





【図4】



**PAT-NO:** JP02006141245A  
**DOCUMENT-IDENTIFIER:** JP 2006141245 A  
**TITLE:** RUCKSACK FOR FISHING  
**PUBN-DATE:** June 8, 2006

**INVENTOR-INFORMATION:**

<b>NAME</b>	<b>COUNTRY</b>
YAGI, HIROYUKI	N/A

**ASSIGNEE-INFORMATION:**

<b>NAME</b>	<b>COUNTRY</b>
DAIWA SEIKO INC	N/A

**APPL-NO:** JP2004333483  
**APPL-DATE:** November 17, 2004

**INT-CL-ISSUED:**

<b>TYPE</b>	<b>IPC</b>	<b>DATE</b>	<b>IPC-OLD</b>
IPCP	A01K97/08	20060101	A01K097/08
IPFC	A01K97/06	20060101	A01K097/06
IPFC	A45C11/00	20060101	A45C011/00
IPFC	A45C13/00	20060101	A45C013/00

**ABSTRACT:**

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide a rucksack for fishing preventing a fishing rod held in the rucksack body from slipping off even if the fishing rod catches on anything.

SOLUTION: The rucksack for fishing has the following design and construction. The top face of the fabric 1b around the rucksack body 1 is provided with a pocket 5, and the pocket 5 is suspended in a storage part A. The pocket 5 is formed of an elastic material such as chloroprene rubber in a bag-shape and is more stretchable than the fabric of the rucksack body 1. The opening of the pocket 5 is closable with a chuck fastener 6, and closed with the fastener when a stored object is put therein, the pocket 5 is drawable upward through the opening by turning inside out to the outside of the rucksack body 1, and the top end side of a fishing rod 11 is inserted into the pocket 5 thus turned inside out and drawn.

COPYRIGHT: (C)2006,JPO&NCIPI